SEQUENCE LISTING

JUL 9 2 2000

RECEIVED

SEP 25 2000

TECH CENTER 1600/2900

<110> Shapiro, Leland

<120> Inhibitors of Serine Protease Activity, Methods and Compositions for Treatment of Herpes Viruses

<130> 114232.109

<140> U.S. 09/518,076

<141> 2000-03-03

<150> US 60/123,167

<151> 1999-03-05

<160> 27

<170> PatentIn Ver. 2.1

<210> 1

<211> 5

<212> PRT

<213> Homo sapiens

<400> 1

Phe Val Phe Leu Met

1

<210> 2

<211> 5

<212> PRT

<213> Homo sapiens

<400> 2

Phe Val Phe Ala Met

1

<210> 3

<211> 5

<212> PRT

<213> Homo sapieńs

<400> 3

Phe Val Ala Leú Met

1

1

RECEIVED

SEP 28 2000

TECH CENTER 1600 2500

```
<210>
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 4
Phe Val Phe Leu Ala
  1
<210> 5
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 5
Phe Leu Val Phe Ile
                  5 '
 1
<210> 6
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 6
Phe Leu Met Ile Ile
 1
<210> 7
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 7
Phe Leu Phe Val Leu
 1
                15
<210> 8
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
```

<400> 8

Phe Leu Phe Val Val

```
<210> 3
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 9
Phe Leu Phe Leu Lle
 1
```

<210> 10 <211> 5 <212> PRT <213> Homo sapiens

5

<400> 10 Phe Leu Phe Phe Ile 1

<210> 11 <211> 5 <212> PRT <213> Homo sapiens <400> 11

Phe Leu Met Phe Ile 1 5

<210> 12 <211> 5 <212> PRT <213> Homo sapiens <400> 12 Phe Met Leu Leu Ile

<210> 13 <211> 5 <212> PRT <213> Homo sapiens

1

```
<400> 13
Phe Ile Met Ile
<210> 14
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 14
Phe Leu Phe Cys Ilè
 1
<210> 15
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 15
Phe Leu Phe Ala Val
<210> 16
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 16
Phe Val Tyr Leu Ile
1
<210> 17
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 17
Phe Ala Phe Leu Met
 1
<210> 18
```

<210> 18 <211> 5 <212> PRT

```
<213> Homo sapiens
<400> 18
Ala Val Phe Leu Met
<210> 19
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 19
Phe Cys Ile Cys Val
<210> 20
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 20
Phe Cys Val Cys Phe
 1
<210> 21
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 21
Phe Ile Val Cys Val
 1
<210> 22
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 22
Phe Cys Val Gly Val
 1
```

<210> 23

```
<213 Homo sapiens
Phe Cys
            Leu Val
 210> 24
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 24
Phe Leu Val Gly Val
  1
<210> 25
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 25
Phe Ser Val Ser Val
  1
<210> 26
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 26
Phe Ser Val Cys Val
 1
<210> 27
<211> 5
<212> PRT
<213> Homo sapiens
<400> 27
```

Phe Val Cys Val Gly

1

....

6